Index of Claims

Application/Control No.

09/944,625 Examiner

LUU MATTHEW

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ARRUDA ET AL.

Art Unit

3663

Rejected (Through numeral)
Cancelled

Restricted

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Cla	im_					Date	e]	Cla
Final	Original	3/1/01										Final
	1	Ė			_			-	\vdash	-		
	1 2 3 4 5										1	
	3											
	4											
	5						L					
	6			匚	_	_	<u> </u>	L	<u> </u>			
<u> </u>	7			<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
	8				_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_		
-	9	_		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	_	1	
 	10	<u> </u>		├	ļ	<u> </u>		├_		├	1	
	11 12			-	_	 	_	-	-			
-	13	-	-	├	 		┝	-	┝	┝		
-	14	\vdash		\vdash	-	-	-	╁	┝	-	1	
-	15			-	 	┢	-	-	┢┈		l	
 	16	┢		_	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	┢		
	17	┢		_	_	-						
	18					Г						
	19				Г	Г				\vdash		
	20					Г						
	21											
	22											
	23			L		<u> </u>					ŀ	
	24	_	_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	_			
<u> </u>	25	L.,			_	<u> </u>				<u> </u>	l	
-	26	V		_	_	L.		ļ		_	Į	<u> </u>
	27		_	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		L		
-	28 29	V		_	\vdash	┝		\vdash	-	-	l	<u> </u>
-	30	Y		_	H	-			_	\vdash	l	<u> </u>
-	31	Y	_	-		-	 	├		-	1	
\vdash	32	V	-	-	H	\vdash	-	\vdash	-			
-	33	~		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 		-	ŀ	_
—	34	Н		\vdash			<u> </u>	-	-			
	35							_				
	36	✓					<u> </u>	_				
	37											
	38											
	39											
	40			oxdot					Ĺ			
	41	Ш		<u> </u>	L_	<u> </u>		\perp	<u> </u>			
<u> </u>	42	Щ		<u> </u>				<u> </u>	<u> </u>	\vdash		
	43	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	L.	Щ	<u> </u>	\vdash	_		<u> </u>
-	44	Н		\vdash	<u> </u>	$\vdash\vdash$	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>		
	45	\vdash		<u> </u>			<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>		
 	46 47	\vdash		<u> </u>	_	_	\vdash	-	<u> </u>	<u> </u>		
-	48	\vdash	_	<u> </u>			\vdash	\vdash		-		<u> </u>
\vdash	49	$\vdash \vdash$	_	-					-	-		<u> </u>
-	50	\vdash		 				\vdash	\vdash	Н		
		ш		Ц_	Щ.		_					L

Cla	1			[Date					
Final	Original									
	51									
	52									l
	52 53									
	54							Г	\Box	\vdash
	55								_	
	56		\vdash		\vdash		-	-	\vdash	┢
	57	\vdash	\vdash	-	┢	-	-	 		\vdash
	58	├	├-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash		\vdash
	59	-	-	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	60	┝	-	-	H	\vdash	H	┝	┝	┝
	64	_	\vdash	├	-	_	⊢	⊢	├	
-	61 62		├	├	<u> </u>	\vdash	⊢	├		<u> </u>
	02	ļ	ļ	┡	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_
	63		⊢	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	_
	64		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	65	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	66	ļ	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	L		_
1	67	<u></u> .		L.				Ц.		_
	68	L							L	L_
	69		L	_	Ш		L	<u></u>	L	
	70		L					_		
	71						L_			
	72 73									
	73	_	ᆫ					_		<u> </u>
	74	<u> </u>	_		_			_		
	75	_	L		L			_	_	_
<u> </u>	76	_	<u> </u>	_	<u> </u>			_	_	<u> </u>
	77	_	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
-	78	┡		_	L	_	_	_	-	_
	79	<u> </u>	⊢	-	-		_	_		<u> </u>
	80	-	⊢	-		_	_	⊢		
-	81 82	⊢	-		\vdash	_	-	<u> </u>	-	
-	02		-	⊢	H		_	⊢	-	_
\vdash	83 84	 		\vdash	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	-	├
\vdash	85	<u> </u>	⊢	├	\vdash	\vdash	<u> </u>	⊢	├-	├-
\vdash	86	<u> </u>	\vdash		\vdash	_	_	-	\vdash	_
-	87	_		-	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_
	88	├-	\vdash		-	\vdash	\vdash	├	\vdash	\vdash
\vdash	89	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	
\vdash	90	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	-
\vdash	91		 		\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash	
\vdash	92		 		\vdash	Н	-	\vdash	\vdash	_
\vdash	93	 		\vdash				\vdash	-	
	94	\vdash	-	\vdash				\vdash	 	
	95	\vdash	H	\vdash	\vdash	-	\vdash	 	\vdash	\vdash
\vdash	96	_	\vdash	\vdash			_	\vdash		-
\Box	97						\vdash	Т		_
\Box	98	\vdash	\vdash				\vdash	\vdash		\vdash
\Box	99						-	T		
	100							Т		

Te Fe Fe Fe Fe Fe Fe Fe	Claim		Date									
101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149			-		Г	┌╴		Ī	<u> </u>		Н	
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149	Final											
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		101										
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		102			<u>L</u>	L					Ш	
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		103				L			L			
105 106 107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 148 149		104		_	_	$oxed{oxed}$		_	_		Ш	
107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 141 142 143 144 144 145 146 147 148 149		105			_	_				L	Ш	
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148 149 149		106			_	L_		$oxed{oxed}$	L		Ш	
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148 149 149		107			<u> </u>	_		<u> </u>		<u> </u>	Ш	
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148 149 149		108			<u> </u>	_			_	<u> </u>	Ш	
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		109	_		<u> </u>	<u> </u>		_	_	_	Ш	
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	_	_	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		Щ	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111	<u> </u>	<u> </u>	├-	-	H	<u> </u>	 -	<u> </u>	$\vdash \dashv$	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		112		<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	Н	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		113	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	-	├-	<u> </u>	 	$\vdash \vdash$	
116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		114		<u> </u>	-	├—	\vdash	├—	\vdash	\vdash	Н	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	_	_	-	_	H	_	H		Щ	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110			\vdash	-	\vdash	<u> </u>	H	⊢	Н	
119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		117	-	-	-	-		_	-	-	Н	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		110	_		_	-	\vdash		-	-	Н	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		120	_	-	-	_	-	-		┝	Н	
122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		121		-	├	⊢	-	\vdash	Н	_	Н	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		122	_	_	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	Н	\vdash	Н	
124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 140 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149 140		123	-			-	H		-	-	\vdash	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		124	_		\vdash	\vdash	Н	├		-	Н	
126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 144 145 146 147 148		125		-	┝	_	\vdash	⊢	-	-	Н	
127		126			┢╌	-	┝	┢	-	-	Н	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		127	_		-	-		-		-		
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		128	_	-	\vdash	Н					Н	
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148 149		129				_	\vdash	┢		_	Н	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		130									Н	
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		131									Н	
133		132									П	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		133									П	
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		134									П	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135										
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		136										
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137										
140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		138			L			_				
141		139										
142 143 144 145 146 147 148 149					<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	L_	L	Ш	
143	L	141			L_	<u> </u>	Ш	<u> </u>	_	<u></u>	Ш	
144 145 146 147 148 149		142		$oxed{oxed}$	<u> </u>	L.	L	<u> </u>		L_	Щ	
145 146 147 148 149 149			L	Щ	<u> </u>	L.	Щ	<u> </u>		Ш	Щ	
146 147 148 149					<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>		L		
147 148 149				Щ.		<u> </u>	Ш	\vdash				
148 149				L_	<u> </u>	L.	_	$oxed{oxed}$		<u> </u>		
149				\sqcup	\vdash		_	<u> </u>		Щ	Щ	
				Ь.,	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			Щ	
				L		Ь.,		<u> </u>		<u> </u>	Щ	
[150]	اــــا	150			l	L	Ц.,	Ц_		Ц.		